Cotes Conntent Сециалистических Республик



Госудярственный комитат Совота Мникстров СССР да делям изобратания ANTHOMENTO N.

ОПИСАНИЕ (11) 594960 ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

- (61) Дополнительное к авт. свид-ву —
- (22) Banareno 15.06.76 (21) 2374758/28-13 с присоединением заявки № --
- (23) Приоритет --
- (43) Опубликовано 28.02. 78. Бюллетень № 8
- (45) Дата опубликования описация 23.03.78

(51) M. K.L. A 61B 1/00 A 61M 29/00

(53) УДК 616.07(088.8)

- (72) Авторы
 - изобретения Н. М. Побединский, А. И. Волобуев, Н. К. Москвитина и В. Н. Дудин
- (71) Заявитель

Всесоюзный научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии

(54) ПРИБОР ДЛЯ РАЗРУШЕНИЯ ВНУТРИМАТОЧНЫХ СРАЩЕНИЙ

Изобретение относится к области медицины, в частности к гинекологии - к способам лечения невынашивания беременности и беспло-

В пастоящее время для разрушения внутриматочных сращений применяют хирургическис операции, производимые вслепую, бесконтрольно, влагалищным путем, суть которых состоит в расширении цервикального канала и разрушении синехий кюреткой [1].

Целью изобретения является увеличение эффективности, снижение травматичности, повышение результативности лечения и обеспечение визуального контроля.

Для этого предлагается применять гистероскоп с латексным баллончиком, используемый ранее для исследования полости матки, т. е. для диагностики внутриматочной патологии [2], в качестве прибора для разрушения внутриматочных сращений.

Сущность изобретения состоит в том, что в начале лечения больным применяют в течение 2-х менструальных инклов грязелечение ---«грязевые трусы» (10--15 процедур) с ежедневным чередованием ультразвука (15 процедур) в импульсном режиме. Во второй фазе цикла 2-го месяца в толщу шейки матки вводят, например, лидазу по 128 ед., т. е. 2 фармакологические дозы по 3-5 мл в 0,25%-ном растворе новоканиа. Количество инъекций 7-10. На- 30

кануне менструации с днагностической и лечебной целью проводят гистероскопию. В полость матки вволят гистероскоп, заполняют латексный баллончик раствором, который на-5 гистают ширинем, баллон давит на стенки матки, увеличивая тем самым се объем до разрыва сращений. Под контролем эрения видно, как постепенно растягиваются и разрушаются внутриматочные сращения. Растягивать баллончик надо медленно, постепенно, периодически уменьная и увеличивая объем раствора, вводимого в него.

После разделения внутриматочных сращений в целях предотвращения их образования вновь в полость матки вводят полиэтилсковую внутриматочную спираль № 2-3. После разделения синехий на протяжении одного менструального цикла проволят никлическую гормональную теранию (микрофоллии по 0,05 мг с 1-го по 18-й день шикла и с 19-го по 27-й день цикла прегнин по 0.01 мг 3 раза в день) и витаминотерацию, что улучшает функцию янчииков и регенерацию эндометрия.

Внутриматочную спираль извлекают спустя лва месяна. В целях контроля лечения через 4....5 месяцев после разделения внутриматочных сращений производят гистеросальнингографию.

Лечение было проведено у 25-ти женщин с массивными внутриматочными сращениями. 10

Лечение проводилось на базе отделения патологии беременности ВНИИАГ МЗ СССР и гинекологического отделения дорожной больницы № 1 им, Н. А. Семашко. Эффективность лечения хорошая: у 14-ти женщин наступила беременность, у 9-ти она закончилась своевременными родами, у 1-й прогрессивно развивается. У остальных женщий при гистеросальиннгографии деформации полости матки не ныхвлено.

Таким образом, изобретение является эффективным, избавляет женщин от травмирующей хирургической операции, снижает травматичность и повышает результативность лечения, обеспечивая при этом визуальный контроль.

Формула изобретения

Применение гистероскопа с латексным баллончиком в качестве прибора для разрушения внутриматочных сращений.

Источники информации, принятые по внимание при экспертизе 1. Obst and Gynec, 1974, 44, 3, 341--344. 2. Acta obst Gynek scand, 1964, 6, 42, 40-44.

Составитель Н. Бражникова

Редактор Н. Хубларова

Техрел Л. Гладкова

Корректор З. Тарасова

Заказ 41/3

Подписнос

113035, Москва, Ж-35, Раушская наб., д. 4/5